CURRICULUM VITAE

Nome e cognome : Guido PENCO

Titolo di studio : Laurea in Ingegneria Navale e Meccanica, conseguita presso l'Università degli Studi di Genova il 19.12.1980 con punti 110/110 e lode.

Esame di Stato : Superato a Genova nell'Aprile 1981 con punti 140/140.

Registro Personale Tecnico Costruzioni Navali : Iscritto dal 13.12.1983 al n. 255 presso il Compartimento Marittimo di Genova.

Ordine degli Ingegneri : Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di La Spezia al n. 777 con anzianità di iscrizione dal 4.03.1986.

Servizio Militare : Prestato nella Marina Militare Italiana dall'Aprile 1981 al Settembre 1982 con il grado di Guardiamarina del Genio Navale.
Durante il servizio, impiegato presso **MARINACCAD** Livorno, V Gruppo Insegnamento Macchine Marine e Architettura Navale e **NAVALGENARMI** Genova, Sezione Costnav, Ufficio Tecnico Nuove Costruzioni.

Esperienza professionale

Ottobre 1982 - Ottobre 1983: impiegato presso il **CANTIERE NAVALE BREDA** – Porto Marghera – Gruppo Fincantieri, nell'Ufficio Tecnico Scafo (sviluppo disegni scafo, nesting taglio e movimentazione / montaggio blocchi) ed Ufficio Progetti e Preventivi Navi Militari (in particolare corvette classe Ratcharit e Chonburi - Tailandia).

Novembre 1983 – Febbraio 1986: impiegato presso lo studio professionale di perizie e consulenze in campo navale **MARINE SERVICE Srl** di Genova.
Effettuate svariate perizie sui carichi di navi cisterna colpite da missili in Golfo Persico durante la guerra Iran/Iraq del 1984.
Effettuate perizie su danni ad imbarcazioni da diporto per conto di compagnie assicuratrici.

Marzo 1986 - Settembre 1999: impiegato presso il **CANTIERE NAVALE FERRARI** di La Spezia con le seguenti mansioni :

- Marzo 1986 – Novembre 1990: Responsabile Ufficio Tecnico
- Dicembre 1990 – Dicembre 1995: Responsabile Allestimenti e Produzione
- Gennaio 1996 – Settembre 1999: Direttore Tecnico con qualifica di Dirigente.

Nel periodo compreso tra Marzo 1986 e Settembre 1999 il Cantiere Ferrari costruiva, allestiva e consegnava le seguenti unità :

- 33 rimorchiatori di vario tipo, da 2.000 a 9.000 CV, di cui 6 della classe Ciclope per la Marina Militare Italiana, 14 rimorchiatori portuali tipo Tractor Tug, 3 Supply Vessel offshore.
- 8 navi cisterna e gasiere da 500 a 17.000 DWT, di cui 4 semoventi porta gasolio per la Marina Militare Italiana, 2 gasiere da 17.000 DWT per Carboflotta.
- 2 bacini galleggianti in acciaio da 6.000 tonn. di portata per la Marina Militare Italiana.
- 4 navi da crociera di lusso per 110 passeggeri.
- 5 moduli servizio / alloggio per piattaforme offshore AGIP e SAIPEM.
- 2 navi traghetto Ro/Ro da 1.200 passeggeri per TIRRENIA (solo scafo e apparato motore).

Inoltre, dal Gennaio 1997 al 30 Settembre 1999, ricopriva la carica di Responsabile Servizio Protezione e Prevenzione ai sensi della Legge 626/94.

Ottobre 1999 - Novembre 2019: impiegato presso i **CANTIERI NAVALI BAGLIETTO**, (da Aprile 2012 **BAGLIETTO SPA**) Stabilimento di La Spezia, con la qualifica di Dirigente, ricoprendo le seguenti mansioni:

- Direttore Generale fino a Marzo 2004
- Direttore Tecnico da Marzo 2004 in avanti
- Responsabile Servizio Protezione Prevenzione ai sensi della Legge 626/94 fino a Dicembre 2001.

Nel periodo compreso tra Ottobre 1999 e Novembre 2019 il Cantiere Baglietto costruiva, allestiva e consegnava 58 Motor Yacht di cui 23 nello stabilimento di Varazze e 30 nello stabilimento di La Spezia, tutti compresi tra 34 e 60 m di lunghezza, in acciaio o in alluminio.

Gennaio 2020 ad oggi: impiegato presso **BAGLIETTO SpA** ricoprendo la mansione di Direttore Tecnico fino al 31/12/2022.
Dal 01/01/2023, area tecnica, Responsabile sviluppo nuovi progetti.
In particolare, dedicato allo sviluppo di piattaforme con propulsione ibrida e con celle a combustibile a idrogeno.

Dal 1986 ad oggi svolte attività occasionali come Libero Professionista per consulenze specifiche di progettazione, preparazione capitolati tecnici e controllo lavori in campo navale e impiantistico.

Negli anni accademici dal 2005-06 al 2025-26 tiene come **Professore a Contratto** il corso di insegnamento di Tecniche ed Organizzazione dei cantieri per l'Università degli Studi di Genova, Facoltà di Ingegneria, Corso di laurea in Ingegneria Nautica.

Pubblicazioni specifiche :

- Development of a Parametric Model for Analysing Temperature Effects of Solar Radiation on Yachts – December 2014
- Mechanical behaviour of steel plates with epoxy coatings exposed to thermal loads – May 2015

Lerici, 30/07/2026

